

# KOMATSU

## WA600-8 Stone Handler

PÁ CARREGADORA DE RODAS



# WA600

**POTÊNCIA MOTORA**

396 kW / 530 HP @ 1.900 rpm

**PESO OPERATIVO**

60.800 kg

**CAPACIDADE DE CARGA**

40.900 kg

# Stone Handler

## Stone Handler

Para operações eficientes, o manuseamento de blocos requer máquinas robustas. As pás carregadoras de rodas Komatsu são conhecidas pelo seu design excepcionalmente robusto e grande longevidade, mesmo quando trabalha nas condições mais duras. A Komatsu WA600-8, com a especificação de manuseamento de blocos, adapta-se na perfeição aos requisitos especiais desta aplicação. A combinação da máquina de base modificada com um engate rápido “tipo cunha” e o garfo para pedra especialmente projectado assegura uma ótima cinemática para trabalho diário. Estão disponíveis baldes especiais sob pedido e as modificações hidráulicas na máquina de base permitem suportar cargas mais elevadas. Além disso, os eixos reforçados, o sistema de arrefecimento do óleo dos eixos e os contrapesos adicionais fornecem um pacote que dá resposta aos requisitos da aplicação. Para obter mais informações sobre a pá carregadora de rodas Komatsu WA600-8, o conforto do operador e as vantagens da manutenção, consulte a brochura de vendas ou contacte o distribuidor local da Komatsu.



### ***Modificações e equipamentos na máquina de base***

- Eixos reforçados
- Sistema de arrefecimento do óleo dos eixos
- Contrapesos adicionais
- Jantes reforçadas
- ø 225 mm – cilindro de elevação
- ø 250 mm – cilindro do balde
- Chassis reforçado
- Patolas para blocos
- Engate rápido “tipo cunha”

WA600-8

**CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO & CARGA ESTÁTICA DE BASCULAMENTO**

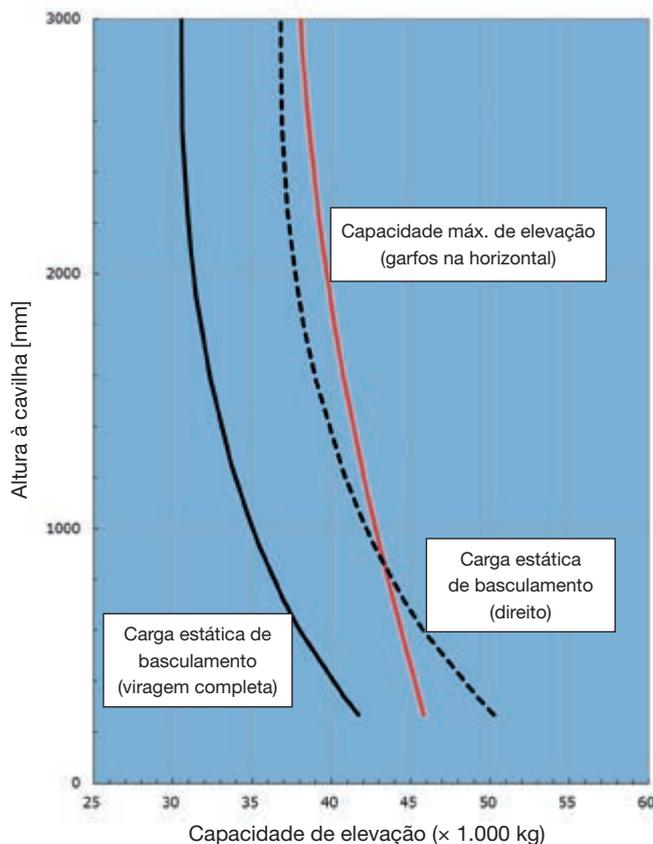
CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO & CARGA ESTÁTICA DE BASCULAMENTO



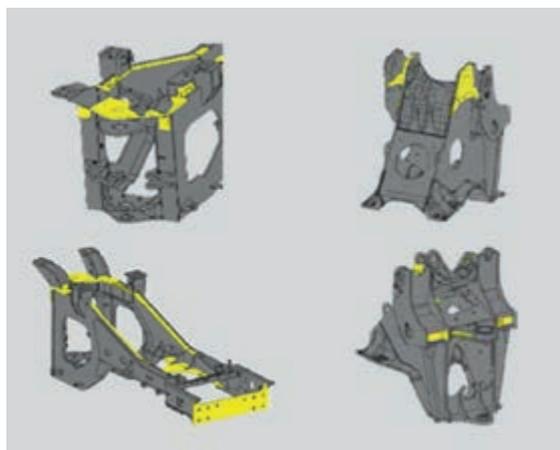
Contrapesos adicionais



Jantes reforçadas e sistema de arrefecimento do óleo dos eixos



A informação sobre o desempenho diz respeito à especificação para manuseamento de blocos (stone handler) WA600-8, incluindo o engate rápido “tipo cunha”, bem como as patolas para blocos e mostra apenas as características de equilíbrio e capacidade de elevação da máquina. Os valores não devem ser utilizados para definir a capacidade máxima de carga da máquina. As condições do local de trabalho e as dimensões dos blocos de pedra variam, o que afecta as limitações de carga.



Chassis reforçado

**VALORES DAS DIMENSÕES E PERFORMANCES**

A	Comprimento dos garfos	mm	1.800
B	Centro de carga	mm	900
C	Comprimento total	mm	12.380
D	Alcance com os garfos ao nível do solo	mm	1.575
	Alcance com os garfos ao nível do solo (cavilha)	mm	1.015
E	Alcance com a lança na horizontal e garfos nivelados	mm	2.305
	Alcance com a lança na horizontal e garfos nivelados (cavilha)	mm	1.745
F	Alcance com os garfos à altura máxima	mm	1.115
	Alcance com os garfos à altura máxima (cavilha)	mm	556
G	Profundidade máxima com os garfos na horizontal	mm	189
H	Altura dos garfos ao solo no alcance máximo horizontal	mm	2.400
J	Altura máxima dos garfos ao solo	mm	5.185
K	Altura livre ao solo dos garfos na altura e ângulo de descarga máximos	mm	3.680
M	Altura à cavilha à altura máxima	mm	5.615
N	Altura à cavilha no alcance máximo horizontal	mm	2.830
O	Altura à cavilha com os garfos ao nível do solo	mm	570
$\alpha$	Ângulo máximo de descarga à altura máxima	°	43,4

Todas as medidas dizem respeito à máquina equipada com pneus Michelin XTXL 35/65R33 a uma pressão de 800 kPa. Especificações técnicas completas na brochura da WA600-8.

